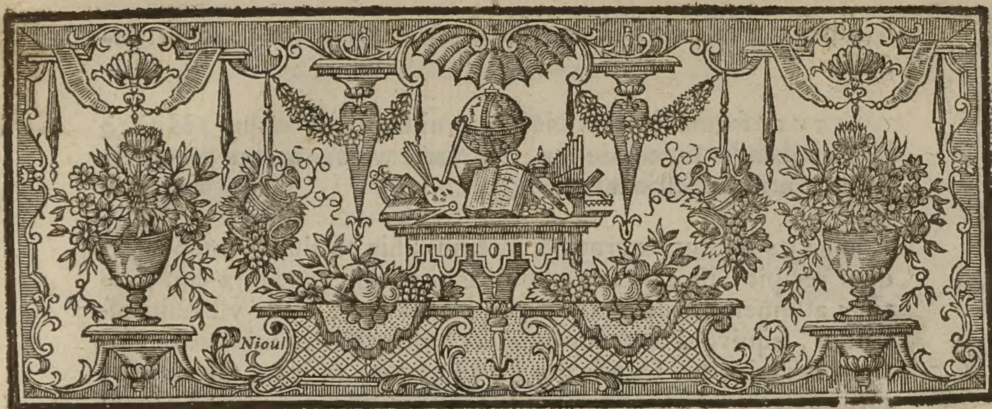


D. O. M.

POSITIONES ANATOMICÆ

ET

CHIRURGICÆ.

EX ANATOMIA.



EXCRESCENTIA carnis ſpeciem referens, haud rarò intrà naſi mæandros gignitur; naſcens vultû quaſi benigno, creſcens ancipiti more, verſùs ſummum extenſionis gradum progrediens indole malignâ plerumque donatur: ita ut iſta primùm tractatû difficilis, dein pervicax, tandem periculum minitans. Heu! quæ in naribus Polypi nomine venit a voce græca Πόλυπος, quoquo verſùm infelicitas!

PRO naturâ affectûs, accidentibus, prognoſi, curatione aptè dignoſcendis, rem Anatomicam huic morbo pertinentem, reſpon-

ſionibus tamen ſatis fusè enucleandam, leviter indicando attingemus.

SITUS, forma, partes Naſi externi ſatis innoteſcunt, idcircò his deſcribendis ſuperſedemus, ad Narium internarum peculiaria ſimul & utiliora feſtinantes.

NASUS dicitur externus & internus; hic Narium nomen interdùm recipit: ille cavitatis amplioris tanquàm appendix conſpicitur: attamen patulæ Naſi expanſi aperturæ, intùs vibriſſis inſtructæ, æquivocâ nec non uſui accommodâ denominatione Narium inſigniuntur. Quod cùm ſtrictè non ita ſit juxta Chirurgos, totus externus Naſi apparatus is conſiderandus, quem ad organi πολυχρηςȣ cavitatem internam & præcipuam mali latentis ſedem meritò referendum dixeris.

SUÆ ſunt Naſo externo ſpeciales partes, quædam verò cum Naribus internis communes: propriæ, tegumenta, muſculi dicuntur; communes, membranæ, vaſa, nervi, oſſa, Cartilagines.

QUO ad Nares attentiùs introſpiciendas, plurima Chirurgo rimabundo conſideranda veniunt. Primùm cavitas multiformis intùs amplior quàm foris ſpectatur interventu ſepti diſpartita; ſuperiùs à laminâ cribroſa deſcendens, inferiùs à vomere efformati, anteriùs triangulari cartilagine abſoluti.

UTRAQUE cavea interjecta oſſi cribroſo, cœlo palati, ab anterioribus Nazi *foraminibus tranſversè retrorsùm extenſa*, terminatur ad ſummas fauces.

LATERALIS ſuperficies narium augetur receſſibus ſpiralibus oſſium turbinatorum, quorum ſuprema & media pendent ab oſſe cribroſo, infima & maxima ſunt ab his diſtincta, quæ tamen in ætate firmatâ haud rarò cum vicinis oſſibus coalita reperiuntur.

AMPLIOR ſit cavitas Narium ſinuum ope, qui ſatis magni ſunt receſſus & quaſi illarum additamenta: tres numero, frontales ſcilicet, maxillares & ſphenoidales, qui quidem hiant in ampliori binâ capacitate communi naſalis antri.

PRÆTEREA utrinque adſunt non levioris momenti oſcula duc-

ctuum lacrimalium ponè turbinatum os inferius. Quod attinet ad viam ut desinentem, indicante Stenone, ex utraque nare recentis capitis versus palatum, inter anatomicos ambigitur.

TOTA superficies quasi laxata Narium, miris modis cavernosarum & compositarum, sicut & sinuum ambitur, tegitur membranâ (quæ vulgò Pituitaria) pulposâ, molli, vasculosâ, porosâ, vasorum & nervorum refertissimâ.

VELUM palati, ejus partes, structuram, & quædam vicinia, de quibus nondùm mentionem fecimus, ut totum adimpleatur objectum, minimè omitti, contrà verò diligenter expendi judicatu facilè.

DE cœtero, Nasum internum non ut organum odoratûs, nec voci & respirationi inservientem ad summum obiter, sed ob materiæ pathologicæ molem, tanquam tristè Polypi Theatrum nobis investigare liceat.

EX CHIRURGIA.

PRÆMISSA sufficienti explanatione anatomicâ partium morbi quoties Tyrannidem experientium, pro ut illius cognitioni & curationi congruit, necessariò ad Pathologica & Practica deveniendum.

SI Carunculæ in eâ membtanâ, quâ internæ nares vestitæ sunt, excrescant, fit *Polypus*, modò altiùs circà os cribrosum, modò demissiùs circà *alia ossicula; & inde à pedunculo pendulus, sic continuò* auget, ut tunc instar sacci exteriùs ex nare pendeat, vel tunc interiùs per posticum Nasi aditum, ut in faucibus conspici possit; & tum tristis sequela, jam pridem obfactûs sensû hebete reddito, nec non ingratæ loquelæ sono, brevi urgebit timor suffocationis.

VIX utilis apud quosdam Autores distinctio, à primo genitu ægretudinis, inter sarcoma Nasi & Polypum; est idem per idem, illud tantum ab hoc duritie quâdam & amplo fundo seu latissimâ radice tumoris differt. Color & soliditas Polyporum, cum dolore vel absque sensû, variè in variis.

SI Polypus, quod non rarò, ortus in interiori sinû maxillari,

(*a*) & ſe extendendo quaſi è clauſtris eruperit in nares, tùm illum in iis formam ampliſſimæ cohærentiæ & carcinomatodes habere falsò dijudicabitur. De cætero frequentiùs ob ſubſtantiam oſſium emollitam, diductam, deſtructam, undè molles partes extrà limites producuntur, facies dimidia extuberans deturpatur; quod magis ac magis, quæquæ ſint ſedes Polyporum radicum, ſi malum in pejus ruit. Præterea lacrimarum Stillicidium ferè ſemper veluti accidens, deformitati jungitur (*b*).

Ut plurimum inter initia Polypo non niſi unica radix eaque tenuis eſt; vel craſſior magnique venis inſtructa. (*c*) Ille interdùm Hydræ ſimilis, cui plurimæ irrepentes è corpore radices caudarum inſtar ſub ſunt; interdùm etiam in multiplices ramos veluti renaſcentia capita prodire nitentia, ſe dividit.

Numquam Polypus, ſi ſolus ſe offert in utrâque nare niſi propulſo cum ruinâ ſepto; vel forſan niſi faucibus ob viis replicatâ verſus anteriora excreſcentiæ quâdam extremitate aliena diverticula eluctante.

Vitium procreans malam hanc labem reperies in membranâ pituitariâ obſtructâ, conjunctim in ejus glandulis, ſi adſint, ingurgitatione labefactatis; hæc inde ſinſim ex humoribus noxiis augetur craſſitie, donec tumor conſpicuus prodeundi impatiens, efformetur.

Quæris cauſas quæ Polypum inducere valeant? Innumeræ. Sunt internæ & externæ; abditæ & manifeſtæ. Ex pravâ Diatheſi à ſanguine impuro & *pituitoſo*; *vel à quibuſdam vitiis gravioribus* nempè, venereo, *ſtrumoſo*, *cancroſo*, *ſcorbutico*, internæ cauſæ oriuntur: contuſio fractura Narium, hemorragiæ, avulſio vibriſſarum, catharro & coryſa diu perſeverante, externas inter cauſas

(*a*) Vid. Ruiſch. Affert exempla Polyporum in antro Higmori ceu Maxillari, deliteſcentium. Cent. Obſ. Anat. 77.

(*b*) Vidimus multotiès ſacchum lacrimalem turgidum, & liquorem puncti lacrimalibus exundantem, ob orificium ductus intrà Nares, depreſſo, Maſſâ tumoris, oſſe turbinato inferiori: quod ibidem obſervavit Mag. le Dran, *Obſervations de Chirurgie*.. Tom. 1 Obſ. *6*.

(*c*) Sæpè ſæpiùs magni Polypi latè adhærentes plurimis partibus Narium & vicinis, reperti ſunt. Conf. M. de Garangeot. *Opérat. de Chirurgie.* Tom. 3. *Ibid.* M. le Dran. *Obſerv. de Chirurg.* Tom. 1. Obſ. *6* & *7*.

recensentur. Abditæ & manifestæ internæ ex præcedentibus patent.

Polypum à Polypo discriminant essentia, compositio, figura, ætas, tempus, soliditas, ac demùm accidentia: hinc Dædaleum opus, innumeræ prosiliunt species, quas recensere vix quidem operæ pretium sit. Quinque potissimùm liquidò explorandæ observantur, quarum seu Diagnosis, seu Prognosis haud difficili negotio deducenda.

Cujuscumque modi sint Polypi ipsorum incrementis quàm maxima celeritate occurrendum, quippe qui per vetustatem ingravescentes, feram nimiùm opem nequicquàm efflagitent.

Haud dubiè, ab ovo, lenior ad curationem medicamentorum via; tunc in promtû sunt adstringentia & exsiccantia miros sortita effectus. Ubi autem improsperè cessura videbuntur, diversam auspicari est medendi normam.

Pro ætate, sitû, volumine, *indole* Polypi eradicandi variæ methodi admittendæ; Abnuis? Velim ut nequid inconsultò properes.

Si intrà recessus opacos labyrinthi Narium intortè adhæreat Polypus majoris massæ, non adeunda unica Encheiresis; pro variis vel una seorsìm seligi, vel plures vicissìm institui debent. Præeunte levi attractione speculatoriâ, scalpello, si necesse, facilior reddita ligatura iterùm atque iterùm, & sectiones ibidem faciendæ; forsitàn caustica & escharotica (adhibitis cautelis) admovenda, posteà repetitæ extractiones, mediante forcipe idoneo, peragendæ. *Hæc omnia, pervices, in eâdem curatione, ut morbus* intricatissimus debelletur, præsentanea se præbent. Quìd plurima enumerem?

Ligaturam Polypi Narium tutiorem curationis viam libentissimè concedimus; sed pace illorum qui hanc ut perpetuam commendant, reponamus: hâc arte non est semper ut curetur ægrotans. Si ad quasdam Polyporum species attendatur, in quibus vix sine torturæ angustiâ admoveretur. Quando admittenda venit ligatura à quâ curatio promptior, eam propter varia media ditissimam pronunciamus. (*a*)

(*a*) Consul. varii Scriptores Chirurgici; sed illorum inventiones cum an-

QUANDO celebrandæ ligaturæ major ſuſpicatur difficultas, aut cùm diffuſa partibus accretio, minoris Polypi, minimè aptam renuit conſtrictionem, ope cauſtici ab experientiſſimis Chiriatris longior, ſed tuta curatio, plaudentibus ægris, ſuſcipitur. Felices qui poſſunt rerum Chimicarum cognoſcere vires! Illud tamen medium, ligaturæ quæ in promptû venerit, non anteponi ſemper juvat: conſiderationes Chirurgicæ quæ ab internis Cauſticorum incommodis oriuntur, noſtræ ſententiæ favent.

CHIRURGUS multiſcius ex auxiliis anteà feliciſſimè adhibitis poſteà tanquam omninò deſpectis, nulla providè à ſe aliena putat. Semper quidam caſus avulſionem, juvantibus volſellis, opportunè expoſtulabunt.

SI cum perſpicacitate anatomicâ Polypi extractio prudenter tentetur, profluvium ſanguinis, aliter pertimeſcendum, non ſuperveniet: contrà, ſi eventû liquor vitalis manat, facilis fluxus breviter compeſcetur. *

LAUDANDA ſanè veterum Chirurgicis in rebus ſolertia: abſit tamen ut iis aſſentiamur tumorem candenti ferro per fiſtulam Naribus inſerto, inurendum ſuadentibus. Crudelem adeò methodum cum Neotericis non improbamus tantùm, ſed & noxiam quoque judicamus.

NIHILOMINÙS in caſû difficiliori, extracto ferè in totum Polypo, ſi oſſa carie, ſpinâ ventosâ defœdata, ſaltem ut non ampliùs ſerpat malum, aut ut radicitùs extirpetur, aliàs recrudeſcens, reliquiæ crudelis contaminationis inuri debent ferro ignito convenienter immiſſo.

SUA non eſt omnibus Polypis certa curatio. Carcinomatoſi, ſi exquiſiti fuerint atque confirmati, meritò immedicabiles ha-

notationibus reperies in Opere mox infrà citato. Juxtà plauſum, ligaturam non minimi pretii à Mag. Levret inventam ſeligi cenſemus. Vid. Autoris eximium Opus. *Obſervations ſur la Cure radicale de pluſieurs Polypes de la Matrice, de la Gorge & du Nez.*

* Mag. Bellocq, ad Sataceum verſùs fauces, ſeu ad ſiſtendam Hemorragiam, ſeu ad Nares poſt Polypi extractionem detergendas, injiciendum inſtrumentum acu formè elaſticum funiculo armatum feliciter excogitavit, ut frequenti experientiâ comprobatur. Iſtud inventum non adhuc evulgavit Reg. Chir. Academ. Conf. le Dran, Obſ. 7.

bentur, quod ingenuè confitemur : non tamen promptè infortunio relinquendus est æger, ad ejus miniman desperationem difficillima tentenda ferè semper veniunt. Tandem, si nulla opere peragendo superfit spes, palliativa duntaxàt medela congruit : in eo versatur, ut à Chirurgo debita injungatur victûs ratio, idoneaque exhibeantur remedia, dolores, sin minùs sublatura, at certè verò sedatura.

OPERATIONI cuilibet debent ceu antecedere, ceu succedere tenuis diæta, venarum sectiones ac medicamenta morbo competentia.

Has positiones, DEO JUVANTE, & præside M. PETRO BASSUEL, Liberalium Artium & Chirurgiæ Magistro, Regiæ Chirurgorum Academiæ Consiliario & Commercii extranei Secretario, Therapeutices Chirurgicæ Demonstratore Regio, *tueri conabitur* CLAUDIUS-ANTONIUS CADET, *Parisinus, in almâ Parisiensi Artium Facultate Magister.*

PARISIIS,

IN REGIIS CHIRURGORUM SCHOLIS.

Die 18ª. *Augusti, anno Salutis* 1752. *à sesqui-secundâ post meridiem ad septimam.*

PRO ACTU PUBLICO

ET SOLEMNI COOPTATIONE.

Typis FR. DELAGUETTE Chir. Collegii Typographi.